

Light

FREEDOM S1PS LOW TLS

FYTS1PSLT

Инновационная, ультракомфортная защитная обувь с анатомической формой мыска для естественного движения и застежкой TLS

Все преимущества и свобода защитной обуви FREEDOM S1PS, теперь с системой Twist Lock System (TLS) для молниеносного и легкого застегивания одной рукой - даже в перчатках. Наслаждайтесь идеальной посадкой за считанные секунды, с той же анатомической формой мыска, производительностью и дышащим, легким и безметалловым комфортом.

CO_2 7.26 kg



BLK

Верх обуви	Текстиль
Подкладка	3D-сетка из вторичного сырья (100 % вторичного сырья)
Стелька	Стелька SJ foam
Защитная стелька	Нетканый материал, устойчивый к проколу
Подошва	ETPU/RUBBER
Подносок	Нано-карбон
Категория	S1 PS / SR, SC, FO, HI, HRO, CI, ESD
Диапазон размеров	EU 35-50 / UK 3.0-14.0 / US 3.0-15.0 JPN 21.5-33.0 / KOR 230-330
Вес образца	0.545 kg
Стандарты	EN ISO 20345:2022+A1:2024 ASTM F2413:2024





Barefoot-like walking
Anatomical toecap: barefoot-like walking for natural movement and reduced fatigue.



Поглощение энергии пяткой
Поглощение энергии пяткой уменьшает влияние прыжков или бега на тело.



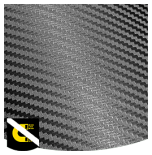
Носок из нано-карбонового сплава
Сверхлегкие, высокотехнологичные, без металлических элементов, не проводят тепло и холод



Пропускающий воздух верх
Улучшенное управление влажностью и температурой для большего комфорта.



TLS (система быстрой шнуровки)
Инновационная система TLS Safety Jogger позволяет быстро затягивать и ослаблять спецобувь одной рукой и в любых условиях, даже в защитных перчатках. Таким образом, TLS Safety Jogger обеспечивает быструю, безопасную, легкую и точную степень шнуровки.



Неметаллическая
Спецобувь с отсутствием металла в целом легче. Они также очень полезны для профессионалов, которым приходится проходить через металлодетекторы несколько раз в день.

Отрасли:
Сборка, Автомобильная, Производство, Логистика

Окружающая среда:
Сухое место, Очень скользкие поверхности

Инструкция по обслуживанию:
Для продления срока службы обуви мы рекомендуем регулярно чистить ее и защищать соответствующими средствами. Не сушите обувь на радиаторе или рядом с источником тепла.

Результаты тестирования:

	Описание	EN ISO 20345	Результат	Единица измерения
Верх обуви	**Текстиль**			
	Верх: паропроницаемость	≥ 0.8	32.71	мг/ с м ² /ч
	Верх: коэффициент водяного пара	≥ 15	262	мг/ с м ²
Подкладка	**3D-сетка из вторичного сырья (100 % вторичного сырья)**			
	Подкладка: паропроницаемость	≥ 2	37.07	мг/ с м ² /ч
	Подкладка: коэффициент водяного пара	≥ 20	297	мг/ с м ²
Стелька	**Стелька SJ foam**			
	Подошва: устойчивость к истиранию (сухая/мокрая) (циклы)	25600/12800	Dry 25600 cycles/Wet 12800 cycles	циклы
Подошва	**ETPU/RUBBER**			
	Сопротивление истиранию подошвы (потеря объема)	≤ 150	114	м м ³
	Базовое сопротивление скольжению - Ceramic + NaLS - Скольжение пятки вперед	≥ 0.31	0.47	Трение
	Базовая устойчивость к скольжению - Ceramic + NaLS - скольжение вперед-назад	≥ 0.36	0.45	Трение
	SR Сопротивление скольжению - керамика + глицерин - опережающее скольжение пятки	≥ 0.19	0.35	Трение
	Сопротивление скольжению SR - керамика + глицерин - скольжение назад вперед	≥ 0.22	0.32	Трение
	Антистатический показатель	0.1 - 1000	42.6	МегаОм
	Электростатический разряд (ESD)	0.1 - 100	20	МегаОм
	Поглощение энергии пяткой	≥ 20	33	J
Подносок	**Нано-карбон**			
	Ударостойкий носок (зазор после удара 100 Дж)	N/A	N/A	мм
	Сопротивление сжатию (зазор после сжатия 10 кН)	N/A	N/A	мм
	Ударостойкий носок (зазор после удара 200 Дж)	≥ 14	16.5	мм
	Сопротивление сжатию (зазор после сжатия 15 кН)	≥ 14	23.0	мм

Размер образца: 42

Наша обувь постоянно совершенствуется, приведенные выше технические данные могут измениться. Все названия продуктов и торговой марки Safety Jogger, являются зарегистрированными и не могут быть использованы или воспроизведены в любом формате без письменного разрешения с нашей стороны.

Экологический след:

	Описание	Результат	Единица измерения
Выбросы CO#			
	Материал	4.99	kg
	Упаковка	0.12	kg
	Производство	1.90	kg
	Транспорт	0.26	kg
		7.26 кг CO#/пара	

	Описание	Результат
Доля переработанных материалов		
	Product	18%
	Упаковка	99%

Расчет выбросов CO#:
Значения округляются до двух знаков после запятой.
Данные расчёты выполняются с помощью наших собственных экологических калькуляторов, разработанных в рамках Cortina Group. Показатели выбросов CO# актуальны на момент расчёта и могут изменяться.